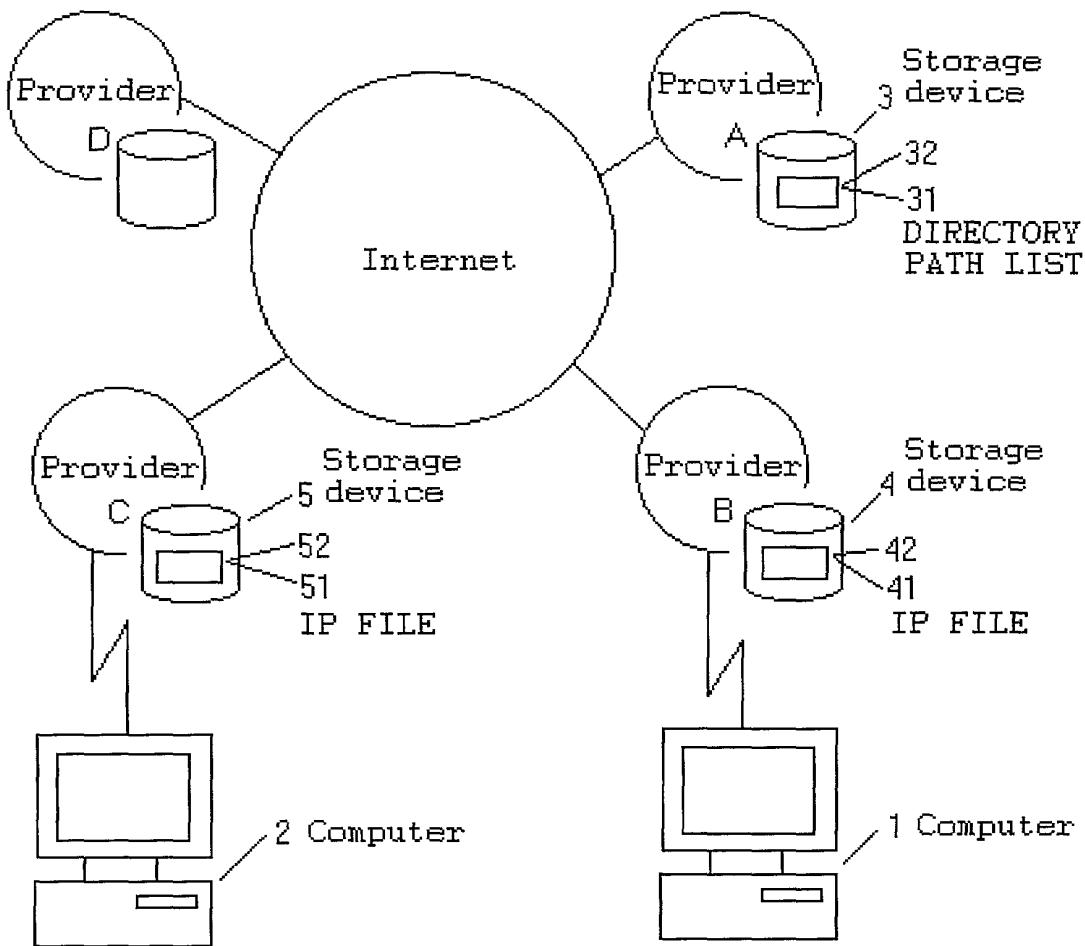


FIG.1

1/2

**FIG.2**
 DIRECTORY PATH LIST

DIRECTORY: provider_A.co.jp/allUser/
FILE NAME: IPLIST ————— 31
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 32
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 42
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 52
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 51

FIG.3
 IP FILE
 DIRECTORY: provider_B.co.jp/usr/BBB/
 FILE NAME: IP ————— 41
 IP:192.100.10.20 ————— 41
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 42
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 52
 provider_B.co.jp/usr/BBB/
provider_C.co.jp/usr/CCC/
provider_D.co.jp/usr/DDD/ ————— 51
 IP:172.200.11.20 ————— 51

FIG.4

